

その他の精密機械器具製造業におけるはさまれ巻き込まれ災害の死傷災害発生事例（2017年）

2017年発生月	時間	死傷災害発生事例	年齢	労働者規模
2	14~15	当工場内において、マシニングセンターで金型の取付盤の加工作業をしていたところ、裏表の反転をさせる為にワイヤーで吊り上げたが、本来台の上でしなければならぬワイヤーの掛け替えを吊り上げた状態で行ってしまい、ワイヤーが外れ作業中の取付盤とマシニングセンターの機械の間に左手中指が挟まれて負傷したものである。	53	10~29
3	17~18	熱処理生産課ラインで、2人作業で段取り作業をしていた。被災者（機械本体の段取り）の作業が終わっていると思った別の作業員（搬送の段取り）が、製品の逆打ちチェックをするためにプレスを上昇させた。そのとき被災者はまだ機械に手を入れたままであったため、プレスとスライドプレートに左手中指を挟まれ骨折した。	34	500~999
3	11~12	工場内に設置しているスポット溶接作業時に、フットペダルを踏み込んだまま溶接ピンの位置を修正しようと、右手人差し指を入れてしまい指を挟んだ。	42	10~29
4	17~18	ボール盤で25t×210×300の厚板に25丸穴加工中、切粉が腕抜きに引っ掛かり、腕を巻かれた。	65	30~49
5	8~9	横型専用フライス盤（中心溝切削機）の工具交換作業で、テーブル送りのボタンを押しながらテーブルを右限界へ移動し主軸ナットを緩め工具（カッター）を外すべきところ、左限界の位置で主軸ナットを緩め工具を外そうとしていた。手順の間違いに気付き、ナットを緩めていた為、工具とテーブルが干渉しない様に左手で主軸カラーを押さえて、テーブル送りのボタンを右手で押してテーブルを右へ移動したところ、主軸カラーとテーブルの隙間に左手中指を挟んだ。	41	500~999
		工場ではクレーン上部レールを運搬台車に載せていた。（上部レール、L型アング		

5	10～ 11	ル4本1束、1辺100mm×100mm、長さ9.2m、重量1.2t) 上部レールが運搬台車の中 央からずれた為、中央に寄せようと天井クレーン (2.8t) を使用し吊り上げ、地 切りしたところ荷のバランスが悪かった為、スリングの位置を変更しようとク レーンを加工した時、左手でスリングを触っていたため、左手小指が上部レール と運搬台車に挟まれた。	57	1000 ～ 9999
6	10～ 11	平常通り、工場内でグラインダー (30cm×13cm) で作業中、誤ってグラインダー が左足の内ももに接触して負傷したものである。	73	10～ 29
6	2～3	請負先で、金属の表面を削る機械に鋼材 (67×100×338、重さ約18kg) を機械 テーブルにセットする際、左手を滑らせてしまい、機械テーブルと鋼材の間に左 手小指を挟み、左手小指第一関節を骨折した。	21	10～ 29
6	10～ 11	本社工場において、SPブローチ (金属棒) を汎用旋盤にて荒加工の作業を行って いた。その際に加工面の確認をしようと回転しているSPブローチに触れたとこ ろ、左手小指 (軍手着用) を巻き込まれ負傷した。	40	100 ～ 299
10	16～ 17	派遣先内積層室にて、カーボンシートを切断する自動切断機を操作中、カーボン シートが詰まる不具合が発生した。安全カバーの隙間から作業中の切断機のカッ ター部分に左手を入れ、詰まりを直そうとした際、下りてくる刃に左手の中指と 薬指が挟まれた。	49	500 ～ 999
10	10～ 11	本社材料試験センター内に於いてアルミ板材試験片のひずみ制御での疲労試験の 際、トラブル発生により試験が停止した事を顧客へ電話報告しながら試験片の状 態を確認しようと治具の間から左手で取り外そうとした時、ひずみの状態が変わ り治具が作動し左拇指の根元を挟まれて負傷した災害。	38	10～ 29
12	9～10	金型の合わせを行う為、ダイスポットにセット中、クレーン操作ボタンの下降ボ タンを誤って操作してしまい、左手親指第一関節を挟んでしまった。(5tクレー ン使用)	55	10～ 29

出典：[https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen\\_pgm/SHISYO\\_FND.aspx](https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen_pgm/SHISYO_FND.aspx)(職場のあんぜんサイト)

Return to：[https://www.jisha.or.jp/international/topics/202206\\_09.html](https://www.jisha.or.jp/international/topics/202206_09.html)

